

VBA-Grundlagen - Automatisierung und Programmierung in Excel 2010

Kursbeschreibung:

Visual Basic for Applications wird zur Anpassung der Microsoft Office-Standardsoftware z.B. Excel oder Word, an spezielle Aufgaben verwendet. Für die Erstellung und Bearbeitung von VBA-Code wird eine komplette integrierte Entwicklungsumgebung mitgeliefert. In diesem Kurs werden folgende Themen behandelt:

- Möglichkeiten der Automatisierung
- Makros aufzeichnen, ausführen und speichern
- Makros starten und signieren
- Die Visual Basic-Editor (Übersicht)
- Makros bearbeiten und verwalten
- Grundlegende Programmelemente
- Programmieren mit dem Visual Basic-Editor
- Kontrollstrukturen
- Prozeduren und Funktionen
- Klassen, Objekte und Ereignisse
- Fehlersuche und Programmüberwachung
- Mit dem Excel-Objektmodell arbeiten
- Arbeitsblätter bearbeiten
- Dialogfenster

Voraussetzungen:

Excel konfigurieren & anpassen; mit Arbeitsmappen und -blättern arbeiten; mit Formeln und Funktionen arbeiten; Tabellen formatieren

Zeitdauer: